

## EAST Search History

Ref #	Hits	Search Query	DBs	Default Operator	Plurals	Time Stamp
----------	------	--------------	-----	---------------------	---------	------------

# EAST Search History

L1	156	(US-20070091564-\$ or US-20070086168-\$ or US-20060202325-\$ or US-20050079132-\$ or US-20070084940-\$ or US-20060198150-\$ or US-20060175630-\$ or US-20040209149-\$ or US-20040120096-\$ or US-20060171127-\$ or US-20040262852-\$ or US-20040223304-\$ or US-20040212080-\$ or US-20030222743-\$ or US-20040108931-\$ or US-20040089941-\$ or US-20040087043-\$ or US-20040004816-\$ or US-20020135061-\$ or US-20020075650-\$ or US-20030127714-\$ or US-20030114022-\$ or US-20030063438-\$ or US-20020145195-\$ or US-20020004262-\$ or US-20010014029-\$).did. or (US-7106592-\$ or US-7219721-\$ or US-6936919-\$ or US-6930142-\$ or US-7128454-\$ or US-7099155-\$ or US-7075112-\$ or US-7009483-\$ or US-6656770-\$ or US-6981542-\$ or US-6849941-\$ or US-6759735-\$ or US-6726375-\$ or US-6611056-\$ or US-6600661-\$ or US-6686658-\$ or US-6646344-\$ or US-6630734-\$ or US-6414867-\$ or US-6396712-\$ or US-6377458-\$ or US-6580610-\$ or US-6548895-\$ or US-6507492-\$ or US-6303987-\$ or US-6297549-\$). did. or (US-6373129-\$ or US-6349032-\$ or US-6230501-\$ or US-6295820-\$ or US-6243875-\$ or US-6233960-\$ or US-6081039-\$ or US-6078359-\$ or US-6020597-\$ or US-6141219-\$ or US-6125036-\$ or US-6122926-\$ or US-6097744-\$ or US-5959363-\$ or US-5940271-\$ or US-5184211-\$ or US-6001672-\$ or US-5993585-\$ or US-5870526-\$ or US-5844311-\$ or US-5985092-\$ or US-5969415-\$ or US-5920120-\$ or US-5751062-\$ or US-5685363-\$ or US-5918469-\$ or US-5886408-\$). did. or (US-5838064-\$ or US-5654546-\$ or US-5621243-\$ or US-5798566-\$ or US-5793275-\$ or US-5785799-\$ or US-5471366-\$ or US-5455457-\$ or US-5436501-\$ or US-5650712-\$ or US-5500556-\$ or	US-PGPUB; USPAT; USOCR; JPO; DERWENT	OR	ON	2007/08/03 16:24
----	-----	---	--	----	----	------------------

## EAST Search History

L2	18	(US-20040008459-\$).did. or (US-6656770-\$ or US-6020597-\$ or US-5844311-\$ or US-5920120-\$ or US-5886408-\$ or US-4985805-\$ or US-6281573-\$ or US-5977568-\$ or US-6147400-\$ or US-5912803-\$ or US-5587882-\$ or US-5523586-\$ or US-5268814-\$ or US-5155661-\$ or US-4609937-\$).did. or (US-3443168-\$ or US-3551758-\$). did.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	ON	2007/08/03 16:24
L3	157	L1 L2	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	ON	2007/08/03 16:24
L4	1	L3 and (soft near3 motor)	US-PGPUB; USPAT; USOCR; FPRS; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	OR	ON	2007/08/03 16:25
L5	27	L3 and (motor)	US-PGPUB; USPAT; USOCR; FPRS; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	OR	ON	2007/08/03 16:35
L6	79	L3 and (parallel)	US-PGPUB; USPAT; USOCR; FPRS; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	OR	ON	2007/08/03 16:37
L7	8	L3 and ((parallel) same back)	US-PGPUB; USPAT; USOCR; FPRS; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	OR	ON	2007/08/03 16:46
L8	7	L3 and ((parallel) same thyristor)	US-PGPUB; USPAT; USOCR; FPRS; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	OR	ON	2007/08/03 16:46

## EAST Search History

L9	89	L3 and ((parallel) thyristor)	US-PGPUB; USPAT; USOCR; FPRS; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	OR	ON	2007/08/03 16:46
S1	2730112	cool\$3 (heat near (sink radiat\$3 spread\$3 exchange\$3))	US-PGPUB; USPAT; USOCR; FPRS; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	OR	ON	2007/07/31 15:57
S2	2938420	elastin elastomer\$2 rubber resilien\$2 elastic\$4	US-PGPUB; USPAT; USOCR; FPRS; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	OR	ON	2007/07/31 15:59
S3	301176	encapsulat\$3 encapsulant	US-PGPUB; USPAT; USOCR; FPRS; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	OR	ON	2007/07/31 16:00
S4	679748	S2 same (annular\$2 ring o-ring (o near ring) donut circle circular loop\$3)	US-PGPUB; USPAT; USOCR; FPRS; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	OR	ON	2007/07/31 16:01
S5	86642	S4 and S1	US-PGPUB; USPAT; USOCR; FPRS; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	OR	ON	2007/07/31 17:42
S6	7459	(257/712,713,717,718,719,726, 727).CCLS.	US-PGPUB; USPAT; USOCR; FPRS; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	OR	OFF	2007/07/31 16:05

## EAST Search History

S7	248	S6 and S5	US-PGPUB; USPAT; USOCR; FPRS; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	OR	ON	2007/07/31 16:38
S8	59	S7 and S3	US-PGPUB; USPAT; USOCR; FPRS; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	OR	ON	2007/07/31 16:38
S9	4212	S5 and S3	US-PGPUB; USPAT; USOCR; FPRS; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	OR	ON	2007/07/31 17:42
S10	352	S9 and "257"/\$.ccls.	US-PGPUB; USPAT; USOCR; FPRS; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	OR	ON	2007/07/31 17:43
S11	293	S10 not (S7 S8)\	US-PGPUB; USPAT; USOCR; FPRS; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	OR	ON	2007/07/31 17:43
S12	293	S10 not (S7 S8)	US-PGPUB; USPAT; USOCR; FPRS; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	OR	ON	2007/07/31 17:43

# EAST Search History

S13	156	(US-20060202325-\$ or US-20030127714-\$ or US-20040212080-\$ or US-20060175630-\$ or US-20040089941-\$ or US-20040120096-\$ or US-20070086168-\$ or US-20060171127-\$ or US-20050079132-\$ or US-20040087043-\$ or US-20030222743-\$ or US-20020145195-\$ or US-20020135061-\$ or US-20020004262-\$ or US-20030063438-\$ or US-20020075650-\$ or US-20070091564-\$ or US-20070084940-\$ or US-20060198150-\$ or US-20040223304-\$ or US-20040108931-\$ or US-20040004816-\$ or US-20010014029-\$ or US-20030114022-\$ or US-20040262852-\$ or US-20040209149-\$).did. or (US-6349032-\$ or US-7106592-\$ or US-6936919-\$ or US-6600661-\$ or US-6548895-\$ or US-6297549-\$ or US-5489802-\$ or US-5227663-\$ or US-4985805-\$ or US-3626252-\$ or US-5844311-\$ or US-5455457-\$ or US-3746947-\$ or US-5920120-\$ or US-6078359-\$ or US-5500556-\$ or US-4642671-\$ or US-5940271-\$ or US-5886408-\$ or US-5838064-\$ or US-5751062-\$ or US-5621243-\$ or US-5014777-\$ or US-6656770-\$ or US-5345107-\$ or US-5184211-\$). did. or (US-5175613-\$ or US-5089936-\$ or US-4878108-\$ or US-4644385-\$ or US-4612978-\$ or US-4531146-\$ or US-6686658-\$ or US-5798566-\$ or US-3688159-\$ or US-4866503-\$ or US-4853762-\$ or US-7128454-\$ or US-7075112-\$ or US-6726375-\$ or US-6646344-\$ or US-6630734-\$ or US-6611056-\$ or US-6396712-\$ or US-6141219-\$ or US-5993585-\$ or US-5344296-\$ or US-5304512-\$ or US-4538171-\$ or US-6233960-\$ or US-6125036-\$ or US-6122926-\$ or US-4607275-\$). did. or (US-5659212-\$ or US-6020597-\$ or US-6001672-\$ or US-5969415-\$ or US-5959363-\$ or US-5785799-\$ or US-5471366-\$ or US-5422514-\$ or US-5378924-\$ or US-5182637-\$ or US-5001548-\$ or	US-PGPUB; USPAT; USOCR; JPO; DERWENT	OR	ON	2007/07/31 21:20
-----	-----	---	--	----	----	------------------

## EAST Search History

S14	2	"6750551".pn.	US-PGPUB; USPAT; USOCR; FPRS; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	OR	ON	2007/08/02 18:08
-----	---	---------------	--	----	----	------------------

## EAST Search History

S15	156	(US-20070091564-\$ or US-20070086168-\$ or US-20060202325-\$ or US-20050079132-\$ or US-20070084940-\$ or US-20060198150-\$ or US-20060175630-\$ or US-20040209149-\$ or US-20040120096-\$ or US-20060171127-\$ or US-20040262852-\$ or US-20040223304-\$ or US-20040212080-\$ or US-20030222743-\$ or US-20040108931-\$ or US-20040089941-\$ or US-20040087043-\$ or US-20040004816-\$ or US-20020135061-\$ or US-20020075650-\$ or US-20030127714-\$ or US-20030114022-\$ or US-20030063438-\$ or US-20020145195-\$ or US-20020004262-\$ or US-20010014029-\$).did. or (US-7106592-\$ or US-7219721-\$ or US-6936919-\$ or US-6930142-\$ or US-7128454-\$ or US-7099155-\$ or US-7075112-\$ or US-7009483-\$ or US-6656770-\$ or US-6981542-\$ or US-6849941-\$ or US-6759735-\$ or US-6726375-\$ or US-6611056-\$ or US-6600661-\$ or US-6686658-\$ or US-6646344-\$ or US-6630734-\$ or US-6414867-\$ or US-6396712-\$ or US-6377458-\$ or US-6580610-\$ or US-6548895-\$ or US-6507492-\$ or US-6303987-\$ or US-6297549-\$). did. or (US-6373129-\$ or US-6349032-\$ or US-6230501-\$ or US-6295820-\$ or US-6243875-\$ or US-6233960-\$ or US-6081039-\$ or US-6078359-\$ or US-6020597-\$ or US-6141219-\$ or US-6125036-\$ or US-6122926-\$ or US-6097744-\$ or US-5959363-\$ or US-5940271-\$ or US-5184211-\$ or US-6001672-\$ or US-5993585-\$ or US-5870526-\$ or US-5844311-\$ or US-5985092-\$ or US-5969415-\$ or US-5920120-\$ or US-5751062-\$ or US-5685363-\$ or US-5918469-\$ or US-5886408-\$). did. or (US-5838064-\$ or US-5654546-\$ or US-5621243-\$ or US-5798566-\$ or US-5793275-\$ or US-5785799-\$ or US-5471366-\$ or US-5455457-\$ or US-5436501-\$ or US-5659212-\$ or US-5500556-\$ or	US-PGPUB; USPAT; USOCR; JPO; DERWENT	OR	ON	2007/08/03 12:53
8/3/2007 5:15:08 PM		C:\Documents and Settings\jllar\My Documents\EAST\Workspaces\10563054_2.wsp				Page 8



## EAST Search History

S16	18	(US-20040008459-\$).did. or (US-6656770-\$ or US-6020597-\$ or US-5844311-\$ or US-5920120-\$ or US-5886408-\$ or US-4985805-\$ or US-6281573-\$ or US-5977568-\$ or US-6147400-\$ or US-5912803-\$ or US-5587882-\$ or US-5523586-\$ or US-5268814-\$ or US-5155661-\$ or US-4609937-\$).did. or (US-3443168-\$ or US-3551758-\$). did.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	ON	2007/08/03 12:55
S17	157	S15 S16	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	ON	2007/08/03 12:55
S18	79	S17 and parallel	US-PGPUB; USPAT; USOCR; FPRS; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	OR	ON	2007/08/03 13:28
S19	89	S17 and (parallel thyristor)	US-PGPUB; USPAT; USOCR; FPRS; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	OR	ON	2007/08/03 14:41
S20	5	S17 and (parallel with back)	US-PGPUB; USPAT; USOCR; FPRS; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	OR	ON	2007/08/03 16:24